

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/ferroli-bluehelix-hitech-rrt-18h-19-kw-kocioł-piec-gazowy-jednofunkcyjny-kondensacyjny-p-5284.html>



FERROLI BLUEHELIX HITECH RRT 18H 19 kW kocioł piec gazowy jednofunkcyjny kondensacyjny

Cena	4 690,00 zł
Dostępność	Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!
Numer katalogowy	FERROLI_BLUEHELIX_HITECH_RRT_18 H
Producent	Ferroli

Opis produktu

Wymiennik ze stali nierdzewnej TERMOBALANCE®.

Palnik sferyczny ze stali nierdzewnej.

MC², MLR, FPS, H₂ HYDROGEN: wydajność, komfort i żywotność.

Zestaw 4 śrubunków równoprzelotowych (2 x 1½", 2 x ¾") z uszczelkami w cenie kotła!

Klasa efektywności energetycznej A+ w połączeniu z systemem CONNECT SMART lub regulatorem ROMEO.

Automatyka z dotykowym panelem sterowania kompatybilna z systemami zdalnego sterowania za pomocą urządzeń mobilnych (opcja).

BLUEHELIX HITECH RRT H to jednofunkcyjne kondensacyjne kotły gazowe wyposażone w najnowsze rozwiązania techniki kondensacyjnej. Należą do nich m.in.: sferyczny palnik ze stali nierdzewnej, wymiennik ze stali nierdzewnej TERMOBALANCE, układ adaptacyjnej kontroli spalania (MC²), czy innowacyjny system samoregulacji przy wykorzystaniu przyszłościowych mieszanek gazu wzbogaconego wodorem (H₂ HYDROGEN plugin)*. Urządzenia wyróżniają nieprawdopodobnie cichą pracę i podczas normalnej eksploatacji trudno odróżnić dźwięki wytwarzane przez kocioł z odgłosami otoczenia! Automatyka pogodowa wyposażona jest w dotykowy panel sterowania, który jest bardzo intuicyjny i łatwy w obsłudze. BLUEHELIX HITECH RRT H charakteryzują się najwyższymi parametrami pracy i świetnym stosunkiem ceny do możliwości oraz jakości. Stawia to je wśród najlepszych urządzeń tego typu na rynku!

DOSTĘPNE MODELE:

BLUEHELIX HITECH RRT 18H – gazowy kocioł kondensacyjny (3,4-19,4 kW)

BLUEHELIX HITECH RRT 28H – gazowy kocioł kondensacyjny (3,4-30,2 kW)

BLUEHELIX HITECH RRT 34H – gazowy kocioł kondensacyjny (3,4-36,8 kW)

ZALETY:

- Konstrukcja zoptymalizowana pod kątem **emisji dźwięku**
 - Bardzo **szeroki zakres modulacji mocy do 1:10** (HITECH RRT 34 H)
- Wymiennik ze stali nierdzewnej **TERMOBALANCE** cechujący się znaczącą grubością ścianki i gładką powierzchnią odporną na zabrudzenia
 - **Palnik sferyczny** ze stali nierdzewnej
 - Wbudowana automatyka pogodowa z intuicyjnym panelem obsługowym
- **MC²** (Multi Combustion Control) – układ adaptacyjnej kontroli procesu spalania w zależności od jakości dostarczanego paliwa
- **MLR** (Methane LPG Ready) – kocioł może pracować z metanem oraz gazem płynnym LPG bez używania zestawów do przezbierania palnika
- **FPS** (Flue Protection System) – kłapa zwrotna spalin ułatwiająca podłączenie do zbiorczych systemów odprowadzania spalin
 - **H₂ HYDROGEN plugin** – możliwość wykorzystania przyszłościowych mieszanego gazu i wodoru*
- Automatyka pogodowa z **dotykowym panelem sterowania** kompatybilna z systemami zdalnego sterowania.
- **Klasa efektywności A+** w połączeniu z systemem CONNECT SMART lub regulatorem ROMEO W/RF i czujnikiem temp. zewnętrznej
 - Maks. długość systemu kominowego (Ø 80/125) **28 metrów**
 - **6 klasa** emisji spalin (emisja NOx - **5 lat gwarancji**)

* Gaz ziemny z dodatkiem wodoru (80/20%) planowany jest do dystrybucji w Europie w celu przeciwdziałania skutkom globalnego ocieplenia.

BLUEHELIX HITECH RRT				18 H	28 H	34 H
Klasa efektywności energetycznej [ErP]						
Obciążenie cieplne c.o.		Min. Maks.	kW kW	3,5 18,4	3,5 28,5	3,5 34,7
Moc cieplna c.o.	80-60°C	Min.	kW	3,4	3,4	3,4
		Maks.	kW	18,0	27,9	34,0
	50-30°C	Min.	kW	3,8	3,8	3,8
		Maks.	kW	19,5	30,2	36,8
Sprawność	80-60°C	P _{min.}	%	98,0	98,0	98,0
		P _{maks.}	%	98,1	98,1	97,9
	50-30°C	P _{min.}	%	106,1	106,1	106,1
		P _{maks.}	%	107,5	107,5	107,5
	30% obciążenia	P _{min.}	%	109,7	109,7	109,5
		P _{maks.}	%	109,7	109,7	109,5
Ciśnienie robocze c.o.		Min. Maks.	bar bar	0,8 3	0,8 3	0,8 3
Ciśnienie gazu G20 (GZ 50)			mbar	20	20	20
Ciśnienie gazu propan G31 (LPG)			mbar	37	37	37
Natężenie przepływu gazu G20 (GZ 50)		Min. Maks.	m³/h m³/h	0,37 1,95	0,37 3,02	0,37 3,67
Natężenie przepływu gazu G31 (LPG)		Min. Maks.	kg/h kg/h	0,27 1,43	0,27 2,21	0,27 2,70
Temperatura zasilania			°C	95	95	95
Pojemność wodna kotła			l	2,9	2,9	4,3
Pojemność naczynia zbiorczego			l	8	8	10
Ciśnienie wstępne napełniania naczynia zbiorczego			bar	0,8	0,8	0,8
Emisja CO ₂ G20 (GZ 50)		Min. Maks.	% %	9,3 9,2	9,3 9,2	9,3 9,2
Emisja CO ₂ propan G31 (LPG)		Min. Maks.	% %	9,8 10,3	9,8 10,3	10,3 10,0
Klasa emisji NOx				6	6	6
Zasilanie				1/N/PE ~230 V / 50 Hz	1/N/PE ~230 V / 50 Hz	1/N/PE ~230 V / 50 Hz
Pobór mocy elektrycznej			W	70	70	80
Klasa ochrony IP			IP	X4D	X4D	X4D
Szerokość			mm	420	420	420
Wysokość			mm	700	700	700
Głębokość			mm	320	320	320
Masa kotła bez wody			kg	28	28	32

Więcej informacji o produkcie znajdują Państwo na stronie internetowej: www.ferroli.com.pl